

МБОУ «Аллабердинская средняя общеобразовательная школа»

АБСОЛЮТНАЯ И СМЕШАННЫЕ ССЫЛКИ

**Автор: учитель информатики
Абдрахманова Олеся Юриковна**

2012-2013 учебный год

ИСКЛЮЧИ ЛИШНЕЕ СЛОВО:

текст

рисунок

число

формула

*Основные
информационные
объекты*

КАКОЙ ВИД БУДЕТ ИМЕТЬ В ЯЧЕЙКЕ
C2 ФОРМУЛА ДЛЯ НАХОЖДЕНИЯ
РАССТОЯНИЯ?

	A	B	C	D
1	V	T	S	
2	60	3	=A2*B2	
3				

1. $=V*T$
2. $=A2*B2$
3. $=60*3$
4. $A2*B2$

В ЯЧЕЙКЕ D2 ЗАПИСАНА ФОРМУЛА:
=A2*(B2+C2). ЕЕ СКОПИРОВАЛИ В
ЯЧЕЙКУ D3. КАКОЕ ЗНАЧЕНИЕ БУДЕТ
ВЫВЕДЕНО В ЯЧЕЙКЕ D3?

	A	B	C	D
1	2	4	6	
2	3	6	5	=A2*(B2+C2)
3	5	3	7	
4				

56

50

33

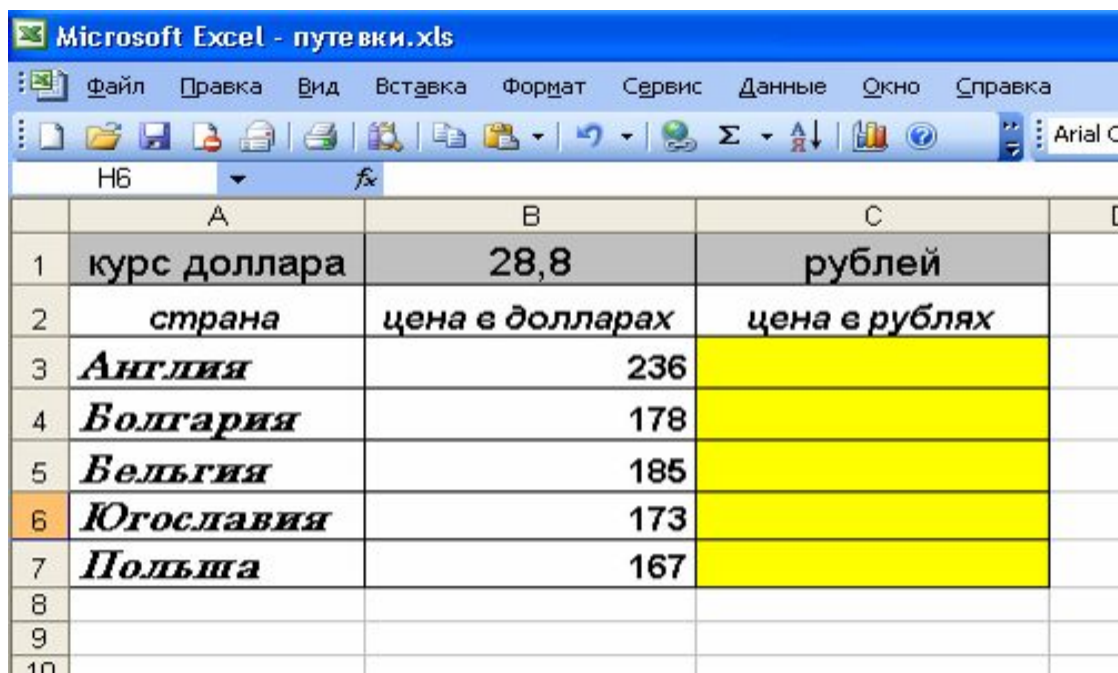
20

ОТНОСИТЕЛЬНАЯ ССЫЛКА

	A	B	C	D	E	F
1						
2						
3		B3	C3	D3	E3	F3
4		B4				
5		B5				
6		B6				
7		B7				
8		B8				
9		B9				
10						
11						
12						

- адрес ячейки, автоматически изменяющийся при копировании формулы

НА ДЕМОНСТРАЦИОННОМ ЭКРАНЕ ПРЕДСТАВЛЕНА ТАБЛИЦА ДЛЯ РАСЧЕТОВ СТОИМОСТИ ТУРИСТИЧЕСКИХ ПУТЕВОК В РУБЛЯХ ПО ЦЕНЕ, УКАЗАННОЙ В ДОЛЛАРАХ, И ПО КУРСУ ДОЛЛАРА. ВЫПОЛНИТЕ ЭТИ РАСЧЕТЫ.



Microsoft Excel - путежки.xls

Файл Правка Вид Вставка Формат Сервис Данные Окно Справка

Н6 fx

	А	В	С	Д
1	курс доллара	28,8	рублей	
2	страна	цена в долларах	цена в рублях	
3	Англия	236		
4	Болгария	178		
5	Бельгия	185		
6	Югославия	173		
7	Польша	167		
8				
9				
10				

РЕЗУЛЬТАТ

Microsoft Excel - путевки.xls			
Файл Правка Вид Вставка Формат Сервис Данные Окно Справка			
F16 fx Arial Cyr			
	A	B	C
1	курс доллара	28,8	рублей
2	страна	цена в долларах	цена в рублях
3	Англия	236	=B\$1*B3
4	Болгария	178	=B\$1*B4
5	Бельгия	185	=B\$1*B5
6	Югославия	173	=B\$1*B6
7	Польша	167	=B\$1*B7
8			
9			
10			

ТЕМА УРОКА:

Абсолютная и смешанные ССЫЛКИ

АБСОЛЮТНАЯ ССЫЛКА

ЗАПИСЫВАЕТСЯ С СИМВОЛОМ **\$** ПЕРЕД БУКВЕННОЙ И ЧИСЛОВОЙ ЧАСТЬЮ.



The image shows an Excel spreadsheet with columns A through F and rows 1 through 11. A red arrow points horizontally from cell B3 to cell D3, and another red arrow points vertically from cell B3 to cell B7. Both target cells contain the formula `=B$3`, demonstrating that absolute references remain constant when copied.

	A	B	C	D	E	F
1						
2						
3		<code>=B\$3</code>	<code>=B\$3</code>	<code>=B\$3</code>	<code>=B\$3</code>	<code>=B\$3</code>
4		<code>=B\$3</code>				
5		<code>=B\$3</code>				
6		<code>=B\$3</code>				
7		<code>=B\$3</code>				
8		<code>=B\$3</code>				
9		<code>=B\$3</code>				
10						
11						

Адрес ячейки при копировании формулы
не изменяется.

СМЕШАННЫЕ ССЫЛКИ

Записывается с символом \$
только перед буквенной
частью

	B3					
	A	B	C	D	E	F
1						
2						
3		\$B3	\$B3	\$B3	\$B3	\$B3
4		\$B4				
5		\$B5				
6		\$B6				
7		\$B7				
8		\$B8				
9		\$B9				
10						
11						

Записывается с символом \$
только перед числовой
частью

	B3					
	A	B	C	D	E	F
1						
2						
3		B\$3	C\$3	D\$3	E\$3	F\$3
4		B\$3				
5		B\$3				
6		B\$3				
7		B\$3				
8		B\$3				
9		B\$3				
10						

СОЗДАЙТЕ ТАБЛИЦУ УМНОЖЕНИЯ:

[illegible]

СОЗДАЙТЕ ТАБЛИЦУ УМНОЖЕНИЯ:

Microsoft Excel - таблица умножения

Файл Правка Вид Вставка Формат Сервис Данные Окно Справка

Arial Cyr 10 Ж К Ч % 000 100%

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	<i>Таблица умножения</i>								
2	1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	2								
4	3								
5	4								
6	5								
7	6								
8	7								
9	8								
10	9								
11									
12									

ВЫПОЛНИТЬ

*ЕСЛИ ВЫЧИСЛЕНИЙ МНОГО, А
ВРЕМЕНИ МАЛО, ТО ДОВЕРЬТЕСЬ
ЭЛЕКТРОННЫМ ТАБЛИЦАМ...*



ИНТЕРНЕТ РЕСУРСЫ:

- ⦿ <http://festival.1september.ru>
- ⦿ <http://pedsovet.su>
- ⦿ <http://Infourok.ru>
- ⦿ <http://uchportal.ru>
- ⦿ Учебник по информатике Семакин